Index of Claims



Application/Control No.

10/681,497

Examiner

Matthew J. Daniels

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BALES, STEPHEN G.

Art Unit

1732

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Postricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

					_		ı			
Cla	:	Date								
Ula		Date								-
Final	Original	8/3/05								
-	1	1	_					_		$\dashv$
}	2	ì	_	-	$\vdash$		-		_	$\dashv$
$\vdash$	3	Н	_	$\vdash$			-	-	-	$\dashv$
$\vdash$	4	H				_	_		—	$\vdash$
	5	Н				$\overline{}$			_	$\vdash$
	1 2 3 4 5 6	H	_		_	_				$\vdash$
-	7	$\vdash$								
	8									
	8	П								
	10	П								
	11 12									
	12									
	13	$\coprod$								
	14	1								Ш
	15	1	_	_		<u> </u>				Ш
	13 14 15 16 17 18 19	4	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш
	17	1	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>				
<u> </u>	18	1	_		ļ	_	<u> </u>			
<u></u>	19	1		_	<u> </u>			-		Н
	20	4	<u> </u>	_	<u> </u>	_	$\vdash$	_	_	Н
<u> </u>	21	1	<u> </u>		-				ļ	Н
	21 22 23	H	⊢	_	-	_	-	<u> </u>	<u> </u>	Н
	24	H	⊢	_	<del> </del>	-	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
	24 25	+	┢	_	-	-	-			$\vdash$
<b>—</b>	26		-	H	-	-	_	_	_	Н
<b>-</b>	27		Т	Г	_	$\vdash$				Н
	27 28	1	$\vdash$			$\vdash$		$\Box$	Г	П
	29 30		П	T						
	30	V								
	31	1							_	Ш
	32 33		_	_			_	L_	_	Ш
	33		<u> </u>	_	L	<u> </u>	L_	_	_	Ш
<u> </u>	34	-	<u> </u>	⊢	<b>├</b>	<u> </u>	├—	<u> </u>	<u> </u>	Н
$\vdash$	35	-	⊢	├-	⊢	$\vdash$		<u> </u>	├-	$\vdash \vdash$
$\vdash$	36 37	├-	$\vdash$			$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
$\vdash$	38	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	┢	$\vdash \vdash$
	39	$\vdash$	$\vdash$	┰	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	40	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Ι-	Ι-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	41		$\vdash$	⇈	Π	1	T	_	_	П
	42			Г	1			T-		П
	43									
	44									
	45				$\Box$		匚		L_	
L	46	_	_	L.	_	_	_	_	<u> </u>	L
<u></u>	47	_		_	<u> </u>	_	L_	_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	48	_	-	1	<b>-</b>	_	<u> </u>	<u> </u>	├—	Н
	49	<u> </u>	-	$\vdash$	<b>-</b>	<del> </del>	<del> </del>		├-	Н
	50			L		_		L.		Ш

E         E	Cla				[	Date	•	 		
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99										
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	ā	ina								
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	造	ij								
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		0								
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51								
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		52								
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53		-						
56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         64       65         66       67         68       69         70       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         82       83         84       85         86       87         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99		54	_		Г					
56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         64       65         66       67         68       69         70       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         82       83         84       85         86       87         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99		55								
57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         82       83         84       85         86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         95       96         97       98         99		56								
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		57								
60 61 61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		58		Г						
60 61 61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		59								
61 62 63 63 64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99 99		60								
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		61		Г						
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		62		Г						
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		63		Г						
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		64								
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		65		Г						
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66		Г		П	Г			
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		67								
69	-	68		Г						
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		69				·				
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		70								
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		71								
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		72			Г					
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		73			Г					
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		74								
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		75		Г				Г		
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		76		Г	Г					
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		77								
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78								
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		79								
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		80								
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		81			Ĭ					
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		82								
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		83								
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84								
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85			L	Ŀ		Ĺ		
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86								
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		87					匚			
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88		匚						_
91 92 93 94 95 96 97 98 99		89					匚			_
92 93 94 95 96 97 98 99		90	匚	匚		$\Box$		匚		
93 94 95 96 97 98 99										
94 95 96 97 98 99						匚		匚	oxdot	<u> </u>
94 95 96 97 98 99		93							匚	$\Box$
96 97 98 99		94						匚		匚
96 97 98 99		95				匚				L
98 99		96								
99		97								
99		98								匚
100		99								匚
		100	匚							Ĺ

Claim		Date								
Final	Original									
$\vdash$	101	_		_					-	Н
	102	_								
	102 103									П
	104									
	104 105									
	106									
	107 108		<u> </u>		_					Ш
	108		_	_	_	<u> </u>				Щ
	109			_	_	<u> </u>			<u> </u>	Н
	110		_	<u> </u>	_	$\vdash$	Ŀ	<u> </u>		Н
ļ	111	_	<u> </u>	-	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>		Н
<b> </b>	112 113	-	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	114	-	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	-		$\vdash$	Н
	115		$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
$\vdash$	116	-	H	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$
	117	<del>                                     </del>	-	H	<u> </u>		-		Н	Н
	118	$\vdash$	<u> </u>	T		<u> </u>	T	Т		П
-	118 119		Т	1					Г	
	120		Г			·		_		
<u> </u>	121					П				
	121 122									
	123 124 125									
	124		L	<u> </u>		<u> </u>	_		_	Ш
	125	_	L.		_	L.	Ļ		_	Щ
	126	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	Щ
	127	$\vdash$	┡			├	├	_	1—	Н
	126 127 128 129 130	├			<del> </del>	⊢	├		-	-
	129	-	┢	┢	<del> </del>	├	├	-	-	$\vdash$
	131	-	-	-	-	├─	-	_	┢	Н
<u> </u>	131 132	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	_	<u> </u>	Н
<u> </u>	133	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	-				Н
	134	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Г	1			Н
	135	Г			Γ		T		Π	П
	136									
	137 138						$\Box$			
	138		匚	匚	Ĺ		匚	$\Box$	Ĺ	
<u> </u>	139		_	_	_	_	L_	_	<u></u>	Ш
	140	<u> </u>	L.		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ऻ_	Ш
	141	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<b></b>	<u> </u>	_	⊢	Щ
<u> </u>	142	-	<del> </del>	⊢	-	├-	├-	_	├	Н
<u> </u>	143 144	⊢	$\vdash$	⊢	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$
	144	$\vdash$	<del> </del> —	-	-	├	-	├-	+-	$\vdash$
<del></del>	146	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
<u> </u>	147	$\vdash$	-	$\vdash$	-	┢	╁╌	╁	-	$\vdash$
-	148	$\vdash$	$\vdash$	╁	-	$\vdash$	$\vdash$	Ι-	$\vdash$	$\vdash$
	149	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$
<u> </u>	150	-	$\vdash$	١.	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>		<b>!</b>		<u> </u>					٠	